



أسئلة شاملة للوحدةالثالثة (ابدأ البرمجة باستخدام سكراتش)

لمادة المهارات الرقمية

الفصل الدراسي الأول ١٤٤٣ هـ

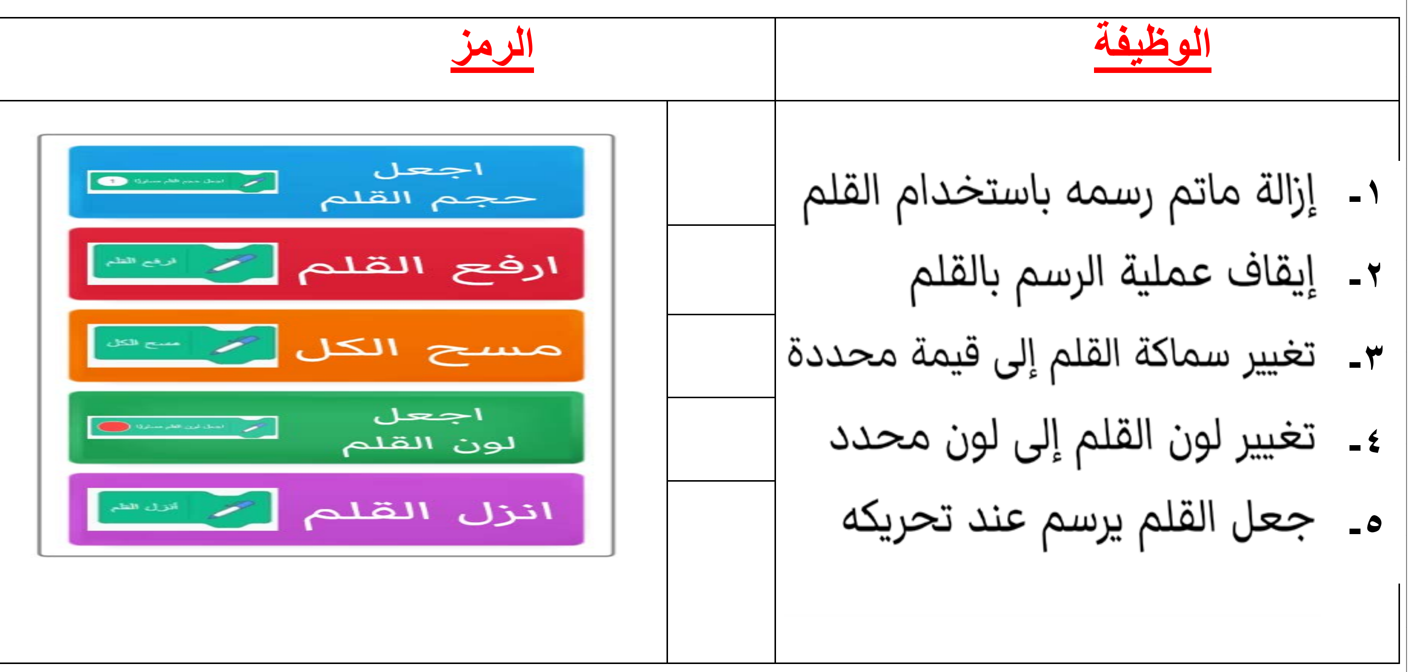
السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي:

١	مجموعة من تعليمات مفصلة خطوة بخطوة لحل مشكلة أو إكمال مهمة هو معنى :			
	(أ) الكتابة التلقائية	(ب) الخوارزمية	(ج) إدراج صورة	(د) التدقيق الإملائي
٢	إذا اردنا ان نجعل الكائن في سكراتش يتحرك ٥ خطوات ١٠ مرات نستخدم لبنة :			
	(أ)	(ب)	(ج)	(د)
٣	يسمى التكرار المستخدم لعدد محدد من المرات بـ :			
	(أ) التكرار الثابت	(ب) التكرار المتغير	(ج) القلم	(د) الاستشعار
٤	لبنة ارفع القلم تمكننا من جعل الكائن :			
	(أ) الرسم المستمر	(ب) يتوقف عن الرسم	(ج) يطبع الشكل	(د) ينتظر قليلًا
٥	نستطيع من خلال الصورة :			
	(أ) تغير حجم الخط	(ب) تغير لون الخط	(ج) إنشاء نسخة مشابهة للكائن	(د) تباعد الأسطر
٦	نستطيع من خلال الرمز الموجود بالصورة :			
	(أ) تغيير الكائن	(ب) يترك أثرًا عند الحركة	(ج) يباعد الأسطر	(د) تغير الخلفية

السؤال الثاني: ضعي علامة(√) أو (x) أما العبارات التالية :

١. يمكننا إضافة مقطع صوت في برمجة سكراتش . ( )
٢. الخوارزمية هي عملية تحويل تعليمات مفصلة خطوة بخطوة لحل مشكلة أو إكمال مهمة. ( )
٣. في لوحة لبنات الهيئة سنجد اللبنات المسؤولة عن تحكم حركة الكائن . ( )
٤. يبدأ دائمًا أي برنامج في سكراتش بلبنة الأحداث . ( )
٥. لا يمكننا استخدام لبِنات الصوت لأكثر من شخصية . ( )
٦. الأوامر البرمجية لها عدة ألوان في لوحة اللبنات البرمجية ( )
٧. لا يمكننا إزالة أمر من مقطع برمجي ( )
٨. إزالة الخلفية يزيل كامل العمل في سكراتش . ( )
٩. يمكننا استيراد مقطع صوتي من مكتبة الكائنات الرسومية بسكراتش ( )
١٠. يمكننا إضافة تعليق داخل الأمر البرمجي . ( )
١١. تُمكن لغة سكراتش من إنشاء البرامج من خلال سحب وإفلات وتركيب اللبنات . ( )
١٢. تعطي الخوارزمية نتيجة صحيحة دائمًا حتى وإن كانت تحتوي أخطاء ( )
١٣. يمكننا تشغيل العلم فقط اذا لتشغيل المقطع البرمجي ( )

السؤال الثالث : صلي كل رمز من خيارات سكراتش المختلفة مع وظيفته الصحيحة :



الوظيفة		الرمز
١- إزالة ماتم رسمه باستخدام القلم		اجعل حجم القلم
٢- إيقاف عملية الرسم بالقلم		ارفع القلم
٣- تغيير سماكة القلم إلى قيمة محددة		مسح الكل
٤- تغيير لون القلم إلى لون محدد		اجعل لون القلم
٥- جعل القلم يرسم عند تحريكه		انزل القلم

نرجو لكن التوفيق

معلمات المادة :خولة صالح – نجاة باجنيد





أسئلة عامة لمادة المهارات الرقمية للصف الخامس ـ الفصل الثاني 1443هـ

الوحدة الأولى (عالمي المتصل)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي:

١	(أقرب إلى المكتبة الضخمة ، يسهل الوصول إليها ويمكن من خلالها زيارة أي موقع ويب أو البحث عن أي معلومة) هو المقصود بـ :			
	(أ) سطح المكتب	(ب) المستندات	(ج) الإنترنت	(د) المجلدات
٢	هو برنامج نستخدمه لفتح ومشاهدة صفحات الويب:			
	(أ) متصفح الويب	(ب) الإنترنت	(جـ) الرسام	(د) مايكروسوفت وورد
٣	هي المعلومات التي تجدها في المواقع الرسمية والمعتمدة:			
	(أ) المعلومات الموثوقة	(ب) الشائعات	(جـ) المعلومات المزيفة	(د) الآراء والمقترحات
٤	هي قائمة من القواعد السلوكية عند استخدام الإنترنت:			
	(أ) أخلاقيات الإنترنت	(ب) سلوكيات البيانات	(ج) أخلاقيات الحاسب	(د) سلوكيات المعلومات
٥	يشير الرابط (www.moh.gov.sa) إلى كون الموقع من المواقع الموثوقة لأنه:			
	(أ) تعليمي	(ب) (ب) حكومي	(ت) (ج) شخصي	(ث) (د) عائلي
٦	نحتاج لفتح مواقع انترنت إلى :			
	(ج) سماعات وطابعة	(ب) حاسب وميكروفون	(ج) حاسب واتصال إنترنت	(د) ميكرفون وطابعة
٧	من أمثلة المواقع الإلكترونية الموثوقة (المواقع التعليمية) ورمز الامتداد الذي يظهر في عنوانه هو:			
	(أ) gov	(ب) edu	(ج) org	(د) com
٨	هي برامج تعمل على إلحاق الضرر بجهاز الحاسب:			
	(أ) الفيروسات	(ب) الملفات	(ج) الألعاب	(د) الصور
٩	يساعدنا في إيجاد المعلومات والصور ومقاطع الفيديو والأخبار...			
	(أ) مشغل الصوتيات	(ب) محرك البحث	(ج) الحاسوب	(د) البريد الإلكتروني
١٠	خطوات نسخ المعلومات من موقع على الانترنت هي:			
	(أ) لصق ثم نسخ	(ب) نسخ ثم قص	(ج) نسخ ثم لصق	(د) قص ثم نسخ

السؤال الثاني: ضعي علامة(✓) أو (✗) أما العبارات التالية :

١- عند استخدام وسائل التواصل لا تجيبي على سؤال حول عنوان المنزل أو العمر ( )

٢- من أخلاقيات استخدام برامج التواصل مجادلة ولوم الآخرين. ( )

٣- التحقق من تاريخ تحديث المعلومات على الموقع غير مهم أثناء البحث في الإنترنت. ( )

٤- يساعد محرك البحث في ايجاد المعلومات والصور ومقاطع الفيديو والأخبار . ( )

٥- لفتح صفحة ويب أكتب عنوان الصفحة في شريط العناوين. ( )

٦- الفيروسات تساعد في تحسين جهاز الحاسب وزيادة سرعته. ( )

٧- تقوم الروابط التشعبية بتحديث صفحة الويب الحالية. ( )

٨- نسخ المعلومات عبر الإنترنت ونسبها إلى غير أصحابها يعد سرقة للملكية الفكرية. ( )

٩- .comيدل على عنوان موقع حكومي. ( )

١٠- جميع المعلومات الموجودة على الانترنت معلومات صحيحة ( )




أسئلة عامة لمادة المهارات الرقمية للصف الخامس ـ الفصل الثاني 1443هـ

الوحدة الثانية (استخدام الوسائط المتعددة)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي:

١	يمكننا إصلاح العيون الحمراء في الصور بواسطة برنامج:			
	(أ) صور مايكروسوفت	(ب) مسجل الصوت	(ج) قوقل كروم	(د) برنامج الرسام
٢	زر (حفظ نسخة) في صور مايكروسوفت يساعدنا على:			
	(أ) الاحتفاظ بالصورة الأصلية.	(ب) الاحتفاظ بالصورة الأصلية و المعدلة.	(جـ) الاحتفاظ بالصورة المعدلة	(د) الاحتفاظ بصورة مغايرة
٣	سبب العيون الحمراء التي تظهر في صور الأشخاص هو :			
	(أ) بقع في عدسة الكاميرا	(ب) الكاميرا القديمة	(جـ) ضوء الفلاش	(د) رداءة الطابعة
٤	وظيفة صور مايكروسوفت هي :			
	(أ) تعديل الصوت	(ب) عرض وتحرير الصور	(ج) تحرير المستندات	(د) تعديل الفيديوهات
٥	تدوير الصورة في صور مايكوسوفت يكون بزاوية ثابتة وتساوي..			
	(أ) ١٨٠ درجة باتجاه عقارب الساعة	(ب) ٣٦٠ درجة باتجاه عقارب الساعة	(ج) ٩٠ درجة باتجاه عقارب الساعة	(د) ٦٠ درجة باتجاه عقارب الساعة
٦	عند الضغط المزدوج فإن الصورة تفتح في..			
	(ب) متصفح الويب	(ب) صور مايكروسوفت	(ج) الرسام	(د) مايكروسوفت وورد
٧	وظيفة الأيقونة الموجودة بالصورة داخل تطبيق صور مايكروسوفت:			
	(أ) قص الصورة	(ب) تصغير الصورة	(ج) تدوير الصورة	(د) قلب الصورة
٨	وظيفة الزر المحدد والموجود في برنامج صور مايكروسوفت:			
	(أ) حذف الصورة	(ب) تلوين الصورة	(ج) تصغير الصورة	(د) تكبير الصورة
٩	وظيفة الأيقونة الموجودة في الصورة داخل تطبيق مسجل الصوت:			
	(أ) مشغل الصوتيات	(ب) محرك البحث	(ج) الحاسوب	(د) البريد الإلكتروني
١٠	لفتح مسجل الصوت نضغط على .... ثم			
	(أ) المستندات - صور مايكروسوفت	(ب) زر البدء - الرسام	(ج) زر البدء - مسجل الصوت	(د) الرسام – زر التشغيل

السؤال الثاني: ضعي علامة(✓) أو (✗) أما العبارات التالية :

١- تستخدم بعض أجهزة الحاسوب منفذًا واحدًا لسماعات الرأس والميكروفون معًا ( )

٢- المستوى المنخفض في الصوت يؤدي إلى تسجيل رديء أو غير واضح. ( )

٣- لإزالة البقع في الصور فإننا نضغط على مجموعة تعديلات ونختارأمر إصلاح الأخطأ. ( )

٤- لتطبيق التأثيرات على الصورة نضغط على قص وتدوير . ( )

٥- يتكون الفيديو من مجموعة صور ومقطع صوتي. ( )

٦- يمكن التركيز على جزء من الصورة عن طريق قصة باستخدام أداة تدوير الصورة. ( )